## Index of Claims

Application/Control No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/578,447 Examiner

NANCY BITAR

BRAESS, HENNING Art Unit

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal Α 0 Objected

2624

		ш	_		_		J		ш	_						_							L	_							
Cla	aim	Γ.			_	Dat	e				Cla	aim	_			D	ate	_		$\neg$	Γ	Cla	aim	_		_	Dat	e		_	7
Final	Original	3/17/08									Final	Original				T		T				Final	Original								
_	1	1	$\vdash$	⊢	⊢	⊢	⊢	H	Н	Н	_	51	Н	$\dashv$	+	+	+	+	+	Н	ŀ	_	101	+	+	+	+	H	Н		$\dashv$
_	2	Ť	┢	╌	⊢	+	$\vdash$	⊢	Н	Н	_	52	Н	-	$\dashv$	+	+	+	+	Н	ŀ	-	102	+	+	+	+	-	-	$\dashv$	$\dashv$
_	3	V	$\vdash$	-	Н	+	$\vdash$	t	✝	Н	_	53	Н	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$^{+}$	+	+	Н	ŀ	$\overline{}$	103	_	+	+	+	1	Н	$\neg$	$\dashv$
	4	V		$\vdash$	Т	т	$\vdash$	Т	т	П	$\overline{}$	54	П	$\neg$	$\neg$	$\neg$	$\top$	$\top$	T	П	ı		104	$\neg$	$\top$	$^{+}$	$\top$			$\neg$	$\neg$
	5	V	Т	$\vdash$	Н	т	Т	T	т	П		55	П	$\neg$	$\neg$	$\neg$	$^{+}$	$\top$	T	П	ı		105	$\neg$	$\neg$	$^{+}$	$^{\dagger}$			$\neg$	$\neg$
	6	V				Т						56		П		T	Т	Т	Т				106	$\Box$		Т	Т				
	7	V										57				$\Box$		$\perp$					107	$\Box$		I					
	8	V										58				$\Box$	$\perp$	$\perp$					108	$\Box$		$\perp$					
	9	٧		_	L	_	┖		ш	Щ		59	Ц	Ц	_	4	4	$\perp$	$\perp$	Щ			109	_	_	+	_			Ш	_
	10	٧	_	╙	L	╄	┡	┡	⊢	Щ		60	Н	Н	_	4	4	+	+	Н	ŀ		110	4	_	+	$\perp$			$\vdash$	_
	11	⊢	-	⊢	⊢	+	⊢	-	⊢	Н		61	Н	Н	-	+	+	+	┿	Н	H		111	-	+	+	+	-		$\vdash$	$\dashv$
	12	⊢	-	⊢	⊢	╄	⊢	┡	⊢	Н		62	Н	Н	-	+	+	+	╄	Н			112	-	+	+	+	-		$\dashv$	_
	13 14	⊢	$\vdash$	$\vdash$	⊢	+	-	⊢	$\vdash$	Н	-	63 64	Н	$\dashv$	$\dashv$	+	+	+	+	Н	ŀ	-	113	+	+	+	+	$\vdash$	Н	-	-
	15	+	+	$\vdash$	$\vdash$	+	+	+	$\vdash$	Н	<del></del>	65	Н	+	$\dashv$	+	+	+	+	Н	H	-	114	+	+	+	+	$\vdash$	Н	$\dashv$	-
_	16	$\vdash$	+	$\vdash$	⊢	+	+	+	Н	Н	_	66	Н	+	$\dashv$	+	+	+	+	Н	H	_	116	+	+	+	+	$\vdash$	Н	$\dashv$	-
_	17	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	+	+	$\vdash$	Н	Н	_	67	Н	$\dashv$	$\dashv$	+	+	+	+	Н	lŀ		117	+	+	+	+	$\vdash$	Н	$\dashv$	_
	18	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	+	$^{+}$	$\vdash$	Н	Н	_	68	Н	$\forall$	$\dashv$	+	$^{+}$	+	+	Н	lŀ		118	_	+	+	+			$\neg$	
	19	-			Н	$^{+}$	t	T	Н	П		69	Н	$\forall$	$\dashv$	$^{+}$	$^{+}$	$^{+}$	t	Н	lt		119	_	$\top$	$^{+}$	$^{+}$			$\neg$	
	20	Т			Т	т	т	Т	т	П		70	П	$\neg$	$\neg$	$\top$	$\top$	$\top$	T	П	lt		120	$\neg$	$\neg$	$^{+}$	$\top$			$\neg$	
	21	Т	Т	Т	Г	Т	Т	Т	Г	П		71	П	П	T	T	T	Т	T	П	İ		121	T	$\neg$	Т	Т	Т		П	
	22											72				$\Box$	Т						122	$\Box$		Т				П	
	23											73				$\neg$	Т						123			Т				П	
	24	┖		┖	L	┺			Ш	Щ		74	Ц	Ц	_	4	_	$\perp$	$\perp$	Щ			124	_	_	┸	_				
	25	_				_			Ш	Щ		75	Ц	Ц	4	4	4	$\perp$	╀	Щ	L		125	_	_	$\perp$	1			Ш	
	26	_		_	L	_	┖	_	⊢	Щ		76	Ш	Н	_	4	4	$\perp$	$\bot$	Н			126	_	_	+	$\perp$			$\vdash$	
	27	⊢	-	⊢	⊢	╄	⊢	⊢	⊢	Н		77	Н	Н	-	+	+	+	+	Н	ŀ	_	127	4	+	+	+	⊢		$\dashv$	_
_	28	⊢	$\vdash$	⊢	⊢	⊢	⊢	⊢	Н	Н	_	78	Н	Н	$\dashv$	+	+	+	+	Н	ŀ	_	128	+	+	+	╀	⊢	Н	$\dashv$	_
	30	⊢	$\vdash$	$\vdash$	⊢	+	⊢	⊢	Н	Н	-	79 80	Н	$\dashv$	$\dashv$	+	+	+	+	Н	H		129	+	+	+	+	$\vdash$	Н	$\dashv$	_
	31	⊢	$\vdash$	$\vdash$	Н	+	⊢	⊢	Н	Н		81	Н	Н	$\dashv$	+	+	+	+	Н	ŀ		131	+	+	+	+	$\vdash$	Н	$\dashv$	_
	32	$\vdash$	+	+	⊢	+	+	+	Н	Н	_	82	Н	+	$\dashv$	+	+	+	+	Н	ŀ	_	132	+	+	+	+	+	Н	$\dashv$	$\dashv$
	33	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	+	+	+	Н	Н	_	83	Н	$\dashv$	$\dashv$	+	+	+	+	Н	ŀ		133	+	+	+	+	-	Н	$\dashv$	$\neg$
_	34	$\vdash$	H	$\vdash$	Н	+	t	t	-	Н	$\vdash$	84	Н	$\dashv$	+	+	+	+	+	Н	H	_	134	$\dashv$	+	t	+	-	Н	$\dashv$	-
	35	✝	Т	$\vdash$	Т	$\top$	т	т	T	П		85	Н	$\neg$	7	7	+	$\top$	$^{+}$	П	lt		135	7	$^{+}$	╈	$\top$	1	т	$\neg$	
	36	$\vdash$		Т	Т	т	Т	Т	П	П		86	П	$\neg$	┪	$\top$	$\top$	Т	Т	П	İ		136		$\top$	Т	$\top$	Т	П	$\neg$	Т
	37						П					87						Т			l		137			Т	Т				
	38	L		L	L		L	L	L			88				$\Box$	1	I	I		ıt		138	J	I	Ι	L	L			
	39	L	L	┖	L	ΙĪ	L	L	┖			89			$\Box$	$\perp$	⊥	Т	ഥ	Ц			139			£	ﻘ	L			
_	40	↓_	L	<u> </u>	L	1_	1	<u> </u>	<u> </u>			90	Ш		_	4	_	$\perp$	1	Ш			140	_	_	4	1	_	Ш		
_	41	↓_	1	1_	L	1_	1_	<b>!</b> _	<b>L</b>	Ш	<u> </u>	91	Ш	$\perp$	_	4	_	$\perp$	1_	Ш			141	_[	_ _	1	1_	1_	Ш		
	42	⊢	┡	╙	L	1	┖	┖	⊢	Ш		92	Ш	Ш	_	4	4	$\perp$	┺	Н			142	_	_	$\perp$	1		Ш	Н	
	43	⊢	⊢	⊢	⊢	+	⊢	⊢	⊢	Щ	-	93	Н	Н	_	-	+	+	+	Н		_	143	_	+	+	+	$\vdash$	Н	$\vdash$	_
	44	⊢	$\vdash$	$\vdash$	⊢	+	$\vdash$	⊢	$\vdash$	Н	-	94	Н	$\vdash$	$\dashv$	+	+	+	+	Н			144	+	+	+	+	$\vdash$	Н	$\dashv$	_
_	45 46	⊢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	+	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	<u> —                                   </u>	95 96	Н	$\dashv$	$\dashv$	+	+	+	+	Н	ŀ	_	145 146	+	+	+	+	$\vdash$	Н	$\dashv$	-
_	46	⊢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	+	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	97	Н	$\vdash$	$\dashv$	+	+	+	+	H	H		146	+	+	+	+	$\vdash$	Н	$\dashv$	-
_	48	$\vdash$	+	$\vdash$	$\vdash$	+	1	H	$\vdash$	Н	_	98	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	+	+	+	+	Н	H		148	+	+	+	+	$\vdash$	Н	$\dashv$	-
_	49	+	+	$\vdash$	$\vdash$	+	$\vdash$	H	$\vdash$	Н		99	Н	$\dashv$	$\dashv$	+	+	+	+	Н	H		149	+	+	$^{+}$	+		Н	$\dashv$	-
_	50	+	+	+	$\vdash$	+	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н		100	Н	+	$\dashv$	+	+	+	+	Н	H		150	$^{+}$	+	+	+	$\vdash$	Н	$\dashv$	$\dashv$